

Bedienungsanleitung

für die elektronische Lupe
*e*Mag 34



SCHWEIZER

www.schweizer-optik.de

Bedienungsanleitung

Lieferant:

A. SCHWEIZER GmbH
Hans-Böckler-Str. 7
91301 Forchheim
www.schweizer-optik.de

Herzlichen Glückwunsch zum Erwerb der **eMag 34**, der elektronischen Handlupe im Taschenformat der Firma SCHWEIZER. Mit dieser elektronischen Handlupe vergrößern Sie Text und Objekte vom 2,0- bis zum 14-fachen der Originalgröße. Die **eMag 34** ist mit einem 3,5 Zoll TFT Display ausgestattet. Die einfache Bedienung und das hochwertige Design ermöglichen Ihnen ein angenehmes Arbeiten. Die **eMag 34** wurde für die dauerhafte Nutzung in jeder Situation entwickelt. Sollten Sie Fragen oder Anregungen zu diesem Produkt haben, wenden Sie sich bitte an Ihren Händler. Ihre Anregungen sind herzlich willkommen. Wir hoffen, dass Ihnen die Arbeit mit der **eMag 34** viel Spaß bereitet. Die in diesen Unterlagen enthaltenen Angaben und Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Ohne ausdrückliche schriftliche Erlaubnis der A. SCHWEIZER GmbH darf kein Teil dieser Unterlagen für irgendwelche Zwecke vervielfältigt oder übertragen werden, unabhängig davon, auf welche Art und Weise oder mit welchen Mitteln, elektronisch oder mechanisch, dies geschieht.

Copyright © Oktober 2013 A. SCHWEIZER GmbH.
Alle Rechte vorbehalten.



Inhalt

Lieferumfang	5
Sicherheitshinweise und Wartung	6
Sicherheitshinweise zu Akkus und Batterien	7
Allgemeine Beschreibung der elektronischen Lupe eMag34	9
Schnellstart	10
Technische Daten	13

Lieferumfang



Im **eMag 34**-Paket sind folgende Artikel enthalten:

1. Die ultraleichte **eMag 34**
2. Ein Netzteil
3. Ein Armband
4. Eine Bedienungsanleitung
5. Eine Schutzhülle

Sollte einer der aufgeführten Artikel fehlen, wenden Sie sich bitte an Ihren SCHWEIZER Händler.



Sicherheitshinweise und Wartung

- Schützen Sie die **eMag 34** vor extremen Temperaturen und Feuchtigkeit.
- Halten Sie die **eMag 34** von Heizkörpern oder Heizgeräten fern und schützen Sie sie vor direkter Sonneneinstrahlung. Ansonsten könnte die Elektronik oder die Optik der **eMag 34** beschädigt werden.
- Gehen Sie vorsichtig mit der **eMag 34** um. Durch unsachgemäße Behandlung können interne Komponenten beschädigt werden.
- Entfernen Sie keine Teile der **eMag 34**. Wenden Sie sich gegebenenfalls an einen -Händler in Ihrer Nähe, um Wartungsarbeiten durchführen zu lassen.
- Versuchen Sie nicht, Komponenten zu öffnen, da in diesem Fall Ihr Garantieanspruch erlischt. Jede Komponente enthält Teile, die nur von einem Schweizer Reparaturspezialisten gewartet werden sollten.
- Verwenden Sie keine aggressiven Reinigungs- oder Scheuermittel, da diese Ihr Gerät beschädigen. Vermeiden Sie es, die Kameralinse zu berühren und halten Sie die Linse sauber, indem Sie sie vorsichtig mit einem weichen Tuch reinigen.
- Verwenden Sie nur das mitgelieferte Netzteil.
- Lassen Sie das Gerät nicht fallen und vermeiden Sie Stöße, Erschütterungen und übermäßigen Druck.
- Benutzen Sie das Gerät nicht bei Temperaturen unter +5°C (41F) oder über +40°C (104F).
- Blicken Sie nicht direkt in die Lichtquelle.

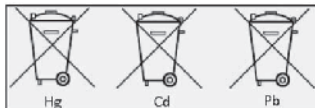
Sicherheitshinweise zu Akkus und Batterien



Wir möchten Sie darüber informieren, dass unsere Batterien/Akkus gesetzeskonform in Verkehr gebracht werden und weisen Sie auf nachfolgende Punkte hin:

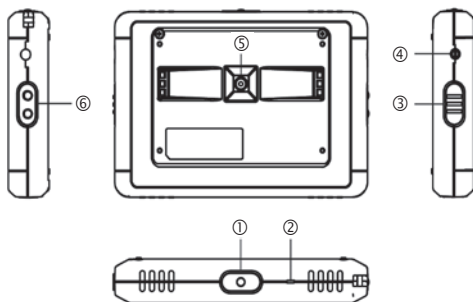
1. Unser Produkt enthält einen wiederaufladbaren Akku des Typs Li Ion NP60 (EE Pack).
2. Zur Vermeidung von Umwelt- und/oder Gesundheitsbelastungen müssen Altbatterien/Akkus zur geregelten Entsorgung an Recyclinghöfen der Kommunen oder über den Handel zurückgegeben werden. Diese Rückgabe ist gesetzlich vorgeschrieben und für Sie völlig kostenfrei.
3. Batterien/Akkus sollten nur im entladenen Zustand und bei Lithium-Batterien mit abgeklebten Polen zur Entsorgung zurückgegeben werden.
4. Durch Wiederverwertung von Altbatterien/Akkus werden wertvolle Rohstoffe wie Zink, Eisen, Nickel etc. zurückgewonnen.
5. Bei der Entnahme des Akkus aus unseren Geräten bitten wir folgendes Vorgehen zu beachten: Drehen Sie das Gerät um und entfernen Sie die zwei an der Unterseite sichtbaren Schrauben. Entfernen Sie die Abdeckung und Sie können den Akku entnehmen.
6. Das Symbol der „durchkreuzten Mülltonne“ auf Batterien/Akkus bedeutet, dass deren Entsorgung über den Restmüll gesetzlich verboten ist

Die zusätzliche Angabe der chemischen Zeichen für Blei (Pb), Cadmium (Cd) und Quecksilber (Hg) bedeutet, dass diese Stoffe über den gesetzlich festgelegten Grenzwerten in den Batterien/Akkus enthalten sind.



Allgemeine Beschreibung der elektronischen Lupe eMag34

Die folgende Abbildung zeigt die Hauptkomponenten der eMag 34.




1. Ein-/Aus-Schalter / Anzeigemodus-Taste
2. Ladeanzeige
3. Standbildfunktion
4. DC-Eingang
5. Zentrale Kamera
6. Zoom-Taste

Schnellstart




Ein-/Ausschalten

Einschalten: Halten Sie die grüne Taste  4 Sekunden lang gedrückt, um das Gerät einzuschalten.

Ausschalten: Halten Sie die grüne Taste  erneut 4 Sekunden lang gedrückt, um das Gerät auszuschalten. Nach dem Einschalten des Geräts ist der Anzeigemodus standardmäßig auf Echtfarb-Modus gesetzt. Für eine optimale Ansicht sollte die **eMag 34** ungefähr 2,5 cm (1“) über dem anzuzeigenden Objekt gehalten werden. Legen Sie die **eMag 34** NICHT direkt auf das Objekt.

Einstellen der Vergrößerung

Durch Drücken der rosa Taste  können Sie zwischen zwei digitalen Vergrößerungsstufen wählen. Die optischen und digitalen Vergrößerungsbereiche reichen insgesamt von 2,0- bis 14-fach.

- Darüber hinaus kann der Abstand zwischen der Kamera- und der Linse geändert werden, um einen Zwischengrad der optischen Vergrößerung zu erhalten.

Anzeigemodi

Drücken Sie die grüne Taste  und wählen Sie die verschiedenen Farbmodi auf dem LCD-Bildschirm aus. Die **eMag 34** verfügt über drei verschiedene Farbmodi:

- **Echtfarb-Modus**

In diesem Modus werden Texte, Bilder und Objekte in Originalfarben angezeigt.


- **Negativ-Lesemodus**

Dieser Modus dreht das Positivbild um. Bilder und Texte werden in weiß auf schwarzem Hintergrund dargestellt.

- **Positiv-Lesemodus**

Dieser Modus verstärkt den Kontrast zwischen Vorder- und Hintergrund. Bilder und Texte werden in schwarz auf weißem Hintergrund dargestellt.

Standbildfunktion (Bild einfrieren)

- Drücken Sie die blaue Taste , um das aktuelle Bild für eine genauere Betrachtung einzufrieren. Auf diese Weise erhalten Sie ein Standbild.
- Drücken Sie erneut diese Taste, um den Standbild-Modus zu beenden.
- Im Standbild-Modus kann der Farbmodus weiterhin geändert werden.



Akkuanzeige

Die LED-Lampe neben der Anzeigemodus-Taste ist die Akkuanzeige.

Status der Anzeigelampe:

- Lampe blinkt rot: Die Batterie muss aufgeladen werden;
- Lampe leuchtet grün: Die Batterie wird geladen. Sobald der Ladevorgang abgeschlossen ist, erlischt diese Lampe automatisch.

Technische Daten



Vergrößerungsbereich	2,0- bis 14-fach
Vergrößerungsstufen	2 Stufen
Anzeigemodi	3 Farbmodi
Standbildfunktion	Ja
Lithium-Ionen-Akku-Kapazität	1500mAh
Akkubetriebsdauer	2,5 Stunden
Akkuladezeit	2,5-3 Stunden
Größe des LCD-Bildschirms	3,5" TFT LCD
Geräteabmessungen	105 x 72 x 17 mm 4,13 x 2,83 x 0,67 Zoll
Gewicht	120 g
Netzadapter	5V 1,5A

CE **RoHS**

Hersteller:

Aumed Group
Add. Floor 3, Building D
No. Jiada Dong Road,
Haidian Distr.
Beijing 100044
China

11-033 / 334058-D/01



SCHWEIZER

www.schweizer-optik.de